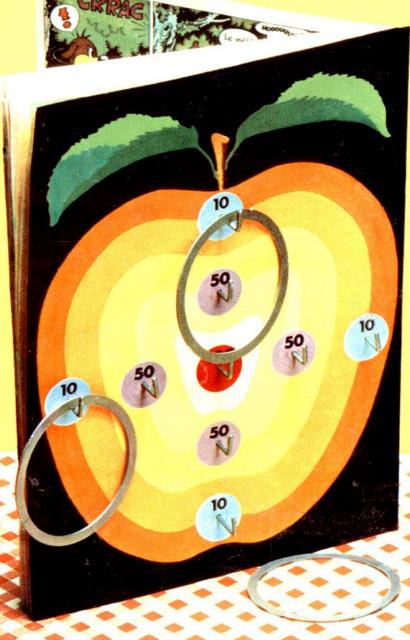


POUR JOUER AU CHAUD SANS PRENDRE DE RISQUES

LA PULLING GIBLE*



3F,50

HEBDOMADAIRE 28" ANNÉE BELGIQUE 35 F CANADA 75 CENTS SUISSE 3 FS 50 ITALIE 400 L ESPAGNE 50 PTAS LA REUNION 2,45 F. CFA Nº 1543

*UN GADGET TOUT PRET, D'UN MONTAGE SUPER-FACILE.







Photos Rapho

Tir à l'arc millénaire: le yabusame

Le tir à l'arc, art martial par excellence, atteint sa perfection dans le Yabusame. Ce jeu équestre, classique au Japon, aura bientôt mille ans.

En effet, c'est depuis un cheval au galop que le tireur décoche sa flèche.

Dans un parc de Tokyo, se tient chaque année un Yabusame. Tous les concurrents arrivent revêtus de costumes de samouraïs du XVe siècle. Chaque cavalier arrive au galop. Il a le droit de parcourir cinq fois une piste de 218 m de long.

La piste est délimitée par des cordages ; 3 cibles y sont disposées par intervalles.

Le cavalier arrive au galop : comme ses mains sont occupées à tenir la flèche et l'arc, le cheval court sans être guidé par des rênes.

Le Yabusame aurait été organisé pour la première fois à la cour de l'empereur Shivikama en 1096 — c'est dire si c'est ancien — et il s'est tant bien que mal transmis jusqu'à nous.

Le Yabusame offre un spectacle fascinant, chatøyant, coloré, cette fête montre

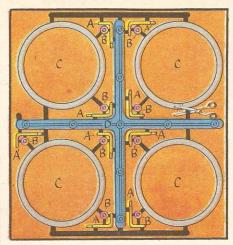
Montage du gadget page 4.



également l'adresse et la précision de remarquables cavaliers.

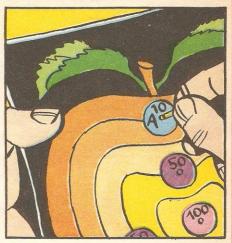
Et c'est, tendus, que les spectateurs suivent cette démonstration assez peu banale.





- 1. Tu sépares les divers éléments de la grappe:
- la croix centrale (D);
- 9 crochets (A); 9 rondelles (B);
- 4 anneaux (C).

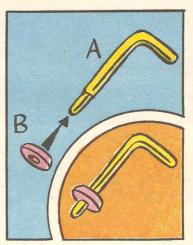
Les parties noircies sont à jeter.

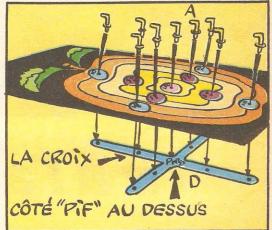


Les couleurs sont différentes sur le dessin pour t'aider à distinguer les éléments.

Tu sépares la dernière page avec la

2. Avec un crochet, trouer le centre des 9 cibles.





3. Tu enclênches l'anneau (C) dans le côté long du crochet (A). Répéter l'opération pour les 9 crochets. 4. Tu poses la croix avec les crochets, rainures vers le bas. Si le crochet tient mal, tu choisis un autre trou.



5. Si l'anneau s'accroche à 2 crochets, cela ne compte pas.

Bon jeu et ne triche pas!

C'EST BEAU LA CÉLÉBRITÉ: PLACID ET MUZO ENTRENT DANS LA COLLECTION PIF-ALBUM.

PIF ALBUM : LA PLUS BELLE FAÇON DE COMMENCER TA COLLECTION BANDES DESSINÉES.





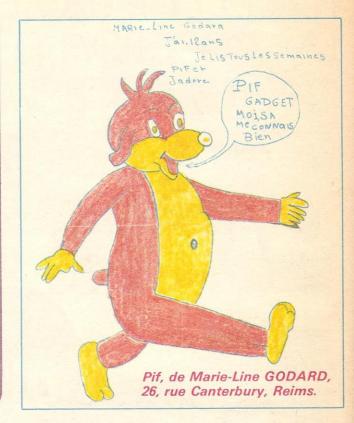
GOURRER

EST NOËL

Ami lecteur,

C'est Noël! Le temps des plus beaux rêves s'installe tranquillement dans ta vie tourmentée de tous les jours. Tes soucis, tes tracas s'effacent devant quelques jours de merveilleux, de féerie. Les premiers flocons de neige glissent dans toutes les conversations l'inévitable petite phrase : « C'est Noël! » Voici venir les jours où tu vis dans un monde plus accessible, où tu souhaites aussi plus de paix, de bonheur, d'amitié. Tu t'arrêtes devant une vitrine jaillissante de couleurs et rêves à « ce » jouet fantastique tant désiré. Tu t'égares dans une foule de lumières, de guirlandes d'or, d'argent sur un grand sapin blanc, et tu rêves qu'il bouscule la torpeur des maisons de béton, de verre, d'acier. Pour cheminer dans l'irréel, tu peux aussi prendre une plume, des crayons et « lâcher » tes rêves, tes idées sur le papier. C'est ce qu'ont déjà fait de nombreux lecteurs. Je leur donne aujourd'hui la parole en publiant leurs réalisations. C'est une façon pas comme les autres de te souhaiter un joyeux Noël!

Ton ami,







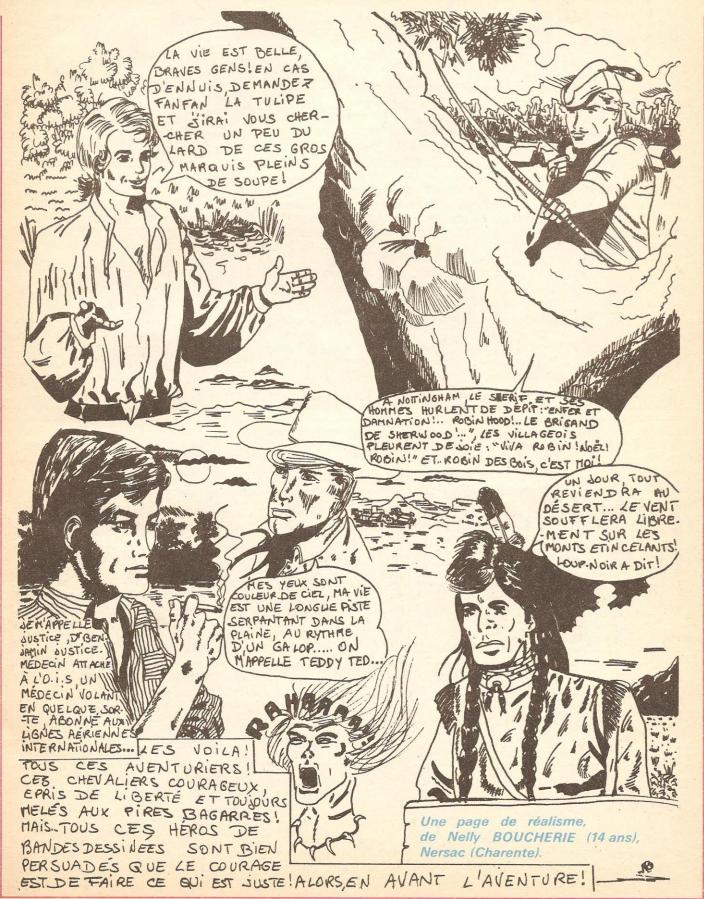


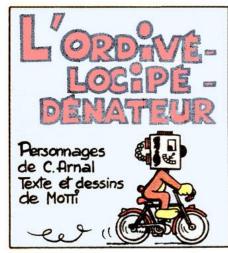
Editions de Vaillant, 126, rue La Fayette, 75461 PARIS CEDEX 10. Tél. : 770.97.59.

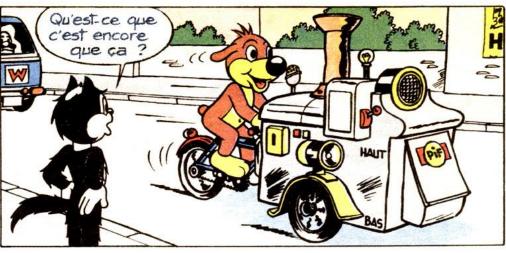
Directeur de la publication : Claude COMPEYRON. Comité de direction : Hélène BRAYE, Claude COMPEYRON, Jean-Claude LE MEUR, André LIMANSKY, Michel NICOLINI. Directeur des rédactions : Jean-Claude LE MEUR. Rédacteur en chef adjoint : Claude GENDROT. Administrateur : Hélène BRAYE. Directeur commercial : André LIMANSKY. Relations extérieures : Mali ZONCA. Publicité : chez l'éditeur.

772-12-1974. IMPRIMERIE MONTSOURIS, Massy. OGP. Mise sous film rétractable « Girolène » par PROMO-CARTES (Paris). Imprimé en France. Loi n° 49956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse. Dépôt légal : décembre 1974.

DES LECTEURS





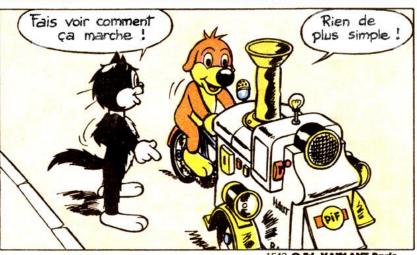


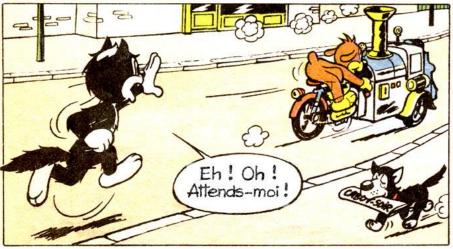






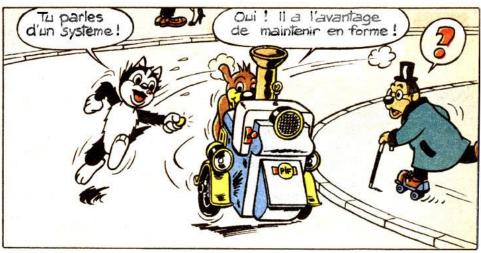






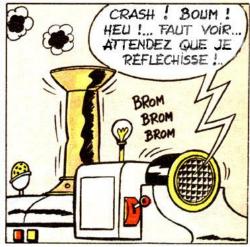








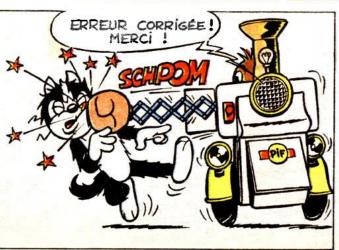




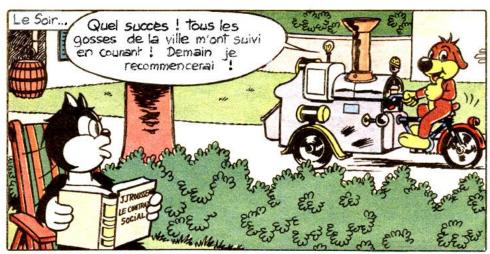














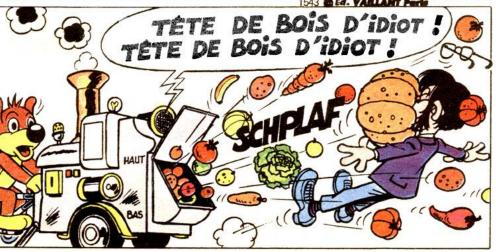




























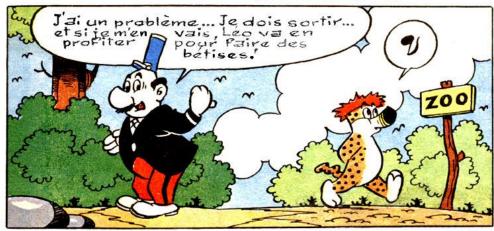








430 bête





















à Phoo









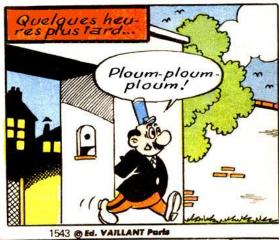


















SYLVIO E GRILLON













































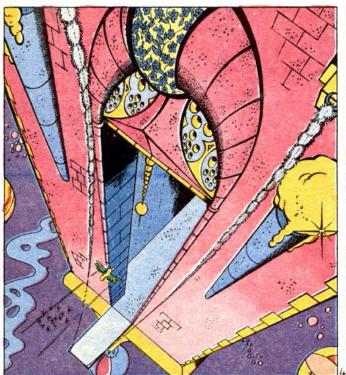








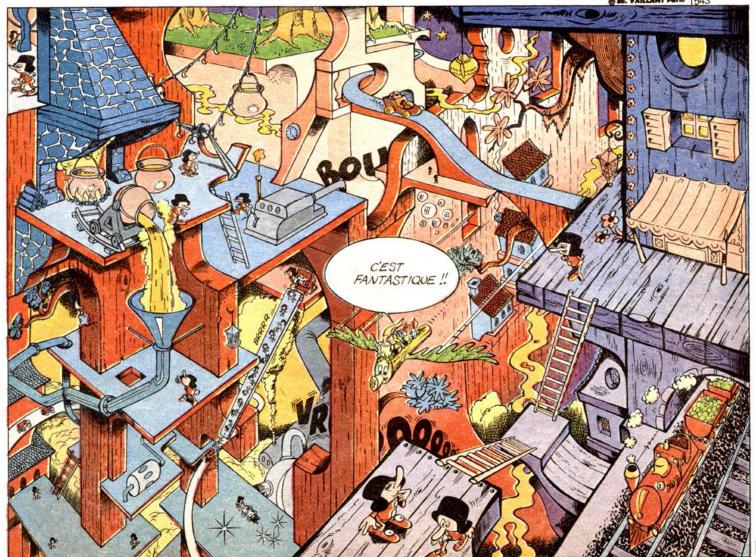








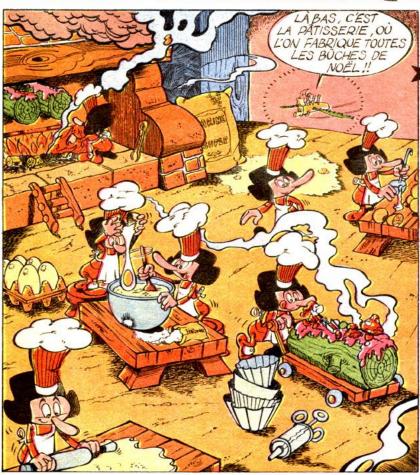




















EH OUI !!! TOUT CECI EST TRÈS ÉTRANGE !!! POURTANT, UN PEU PLUS TARD, SYLVIO, FIT UNE BIEN SUR--PRENANTE DÉCOUVERTE, EN FOUIL--LANT SON SAC DE VIVRES, AFIN D'EN CONNAÎTRE LE CONTENU....



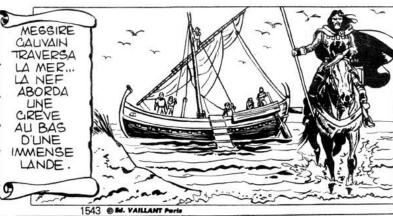
FIN DE L'ÉPISODE ...
TEXTE ET DESSINS, PH. LUGUY...

LE CDEVALUER LE CDEVALUER LE CDEVALUER





LES DRUIDES,
LES MACICIENS
ET LES
SORCIÈRES
DE PETITE
- BRETACINE
SE SONT
LIGUES
CONTRE
L'ENCHANTEUR...
QUI SAIT
PAS
TRIOMPHÉ...

























... IL
MOURRAIT
PEUT-ETRE,
MAIS IL
NE SERAIT
POINT
PARJURE.













DES MOIS ENCORE ... ET IL TOUR -NAIT EN ROND ET SE DESESPERAIT... ET LE TEMPS PASSAIT... N'AVAIT - IL PAS JURE DE RENTRER SOUS UNE AN-NÉE À LA COUR DU ROI ARTHUR ?...













"...ET UN MATIN SORTANT DU SOMMEIL JE ME TROUVAI ENFERME DANS CETTE' CACIE ...LA TRAÎTRESSE TRIOMPHAIT...



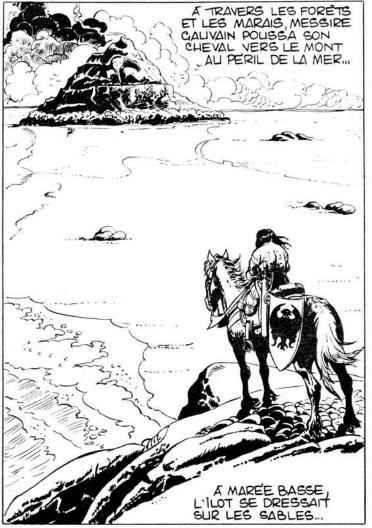
ALORS, NOUS
DEVRONS VIVRE
AINSI, TOI ET MOI,
ENSORCELES A
LONGUEUR DE
TEMPS ?... PARLE,
MERLIN...



IL Y A UN MOYEN DE ROM-PRE L'ENCHANTEMENT, CAU-VAIN ... UN SEUL... MAIS IL FAUT QUE CELUI-LA QUI ENTRE EN LICE AIT LE COEUR TREMPE COMME UNE LAME...



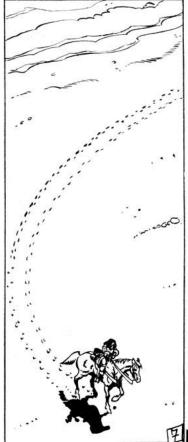
ET MERLIN L'ENCHANTEUR PARLA ENCORE ET CAUVAIN LE NAIN ACCEPTA L'EPREUVE...IL DEVAIT SE RENDRE AU ROCHER SAINT-MICHEL (°) OÙ UN CJEANT SURNOMME L'HOMME SAUVACIE AVAIT ÉTABLI SON REPAIRE ...



MON CORPS S'EST REDUIT MAIS IL CONTIENT ENCORE TOUTE LA VAILLANCE DU GAUVAIN DE LA TABLE RONDE



1543 DEL VAILANT FOR
ET HARDIMENT IL CHE VAUCHA GUR LA GREVE .
DE LA-HAUT LE CEANT
REDOUTABLE L'APERCEVRAIT
VITE...G'IL NE L'AVAIT
DEJA APERGU ...



O) AUJOURD'HUI LE MONT SAINT MICHE



















LE PRINTEMPS
POINTAIT ET L'ECHEANCE
APPROCHAIT... MESSIRE
CIALIVAIN, APRÈS LES
TEMPÈTES D'HIVER,
RENTRAIT EN GRANDE
-BRETACINE...
N'ALLAIT-IL PAS ÈTRE
LA RISEE DE TOUS A'
CARDUEL? LUI, CAUVAIN,
LE PREUX DE LA
TABLE RONDE...

LES CARDES DE LA PORTE RICANERENT MAIS LE LAIS-SERENT ENTRER...









..L'ENCHANTEUR SE LEVA

TU M'AS DELIVRE'
CAUVAIN LA TOUR DE
VENT S'EST ROMPUE
LORS DE TA VICTOIRE...
ET JE PEUX ROMPRE
AUJOURD'HUI TON
EN CHANTEMENT./



ET ALORS, LIT-ON DANS LA CESTE DE MER-LIN, MESSIRE CAUVAIN SENTIT SES MEMBRES PRENDRE LEUR LONGUEUR PREMIÈRE, ET IL RE-PRIT SA FORME NORMALE, TANDIS QUE LES LANIÈRES DONT IL AVAIT LIE SA COTTE ET GES CHAUSGES SE BRIGAIENT...











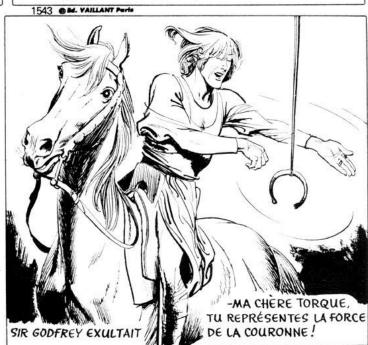


LA TORQUE ÉTAIT DEMEURÉE AU CHÊ-NE . ET GUILLAUME FUT ROI PENDANT VINGT ANS ENCORE.

















-PAR SAINT DUNSTAN, CETTE TORQUE ME FAIT MAL AUX TRIPES MAIS MIEUX VAUT LA LAISSER SE BALANCER AU VENT...





-JE SUIS PRÈTE A ALLER ARRACHER LA TORQUE DUSSÉ-JE AVOIR LES MAINS TRANCHÉES...IL Y A DES CHOSES QU'ON NE PEUT ACCEPTER.NOUS AVONS PAYER CHER 'À HASTINGS UN MANQUE











FUT CE CHEZ LE DIABLE!







LES BOTTES.



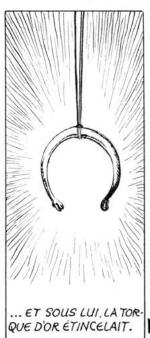








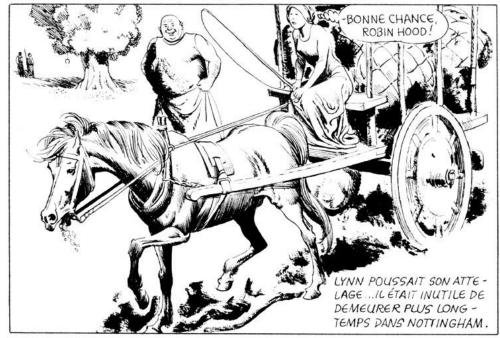








L'ORME, LA DIABLESSE!) RIEN... SON CHEVAL A PRIS FEU ...









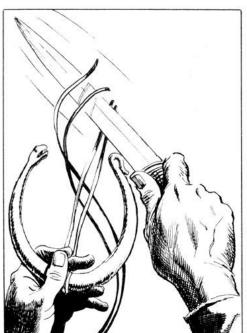
QUE ROBIN HOOD VEUT ENLEVER MATORQUE.























ROBIN AVAIT PENSÉ QUE CETTE PANIQUE SE PRODUIRAIT. LES SOLDATS DE RELÈVE NE VOULANT ÉTRE POUR RIEN DANS L'AFFAIRE ET CEUX DE LA GARDE, COU-RANT AU RENFORT...



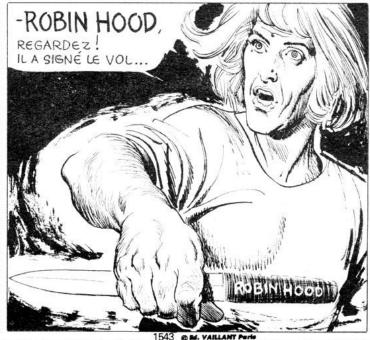




























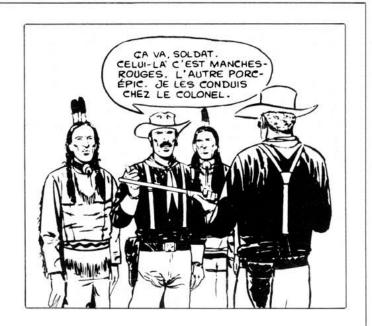


LOURNOR

Scénario : J. OLLIVIER

Dessins: KLINE

MANCHES ROUGES





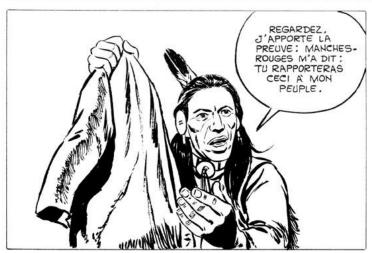










































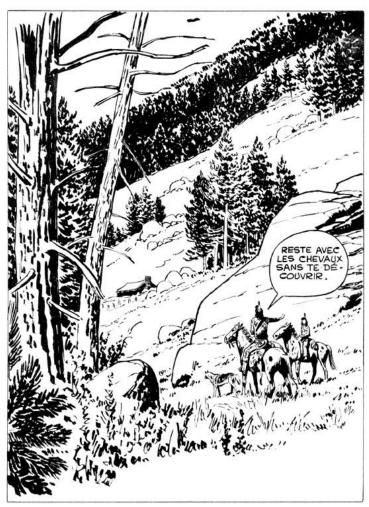


1543 ® M. VAILLANT Purbs

... ET, A`L'AUBE, LA CHASSE REPRIT. LE LOUP REFRENAIT
MAL SON ARDEUR.

NOUS APPROCHONS. REGARDE,
TOPEE.

4











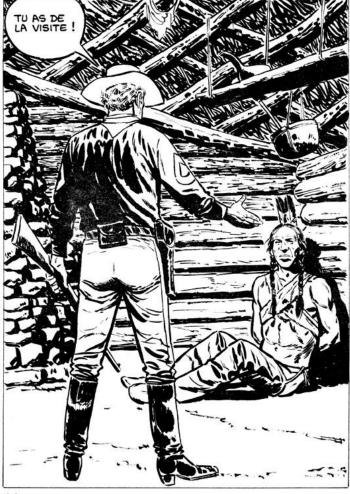


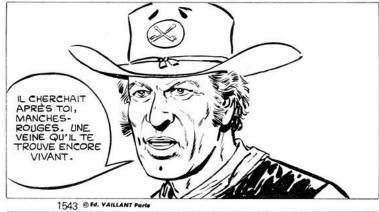


























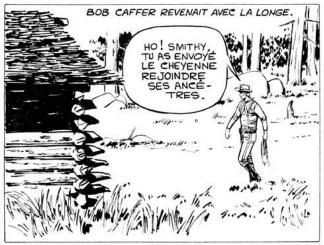
























LE PORC-ÉPIC...
JE COMPRENDS, IL
A FAIT UN MARCHÉ
AVEC LES BLANCS
DE LA GRANDE
TENTE.

IL IMAGINAIT
ASSEZ BIEN LA SCÈNE
QUI S' ÉTAIT PASSÉE
DIX-HUIT OU VINGT
JOURS PLUS TÔT...

SI MANCHES-ROUGES MEURT, JE SERAI
LE CHEF DES CHADRONS...ET JE SERAI
FIDÈLE AUX JAQUETTES BLEUES...
MAIS MANCHES-ROUGES
NE DOIT PAS MOURIR AVANT
QUE J'AI APAISÉ LES
ESPRITS...



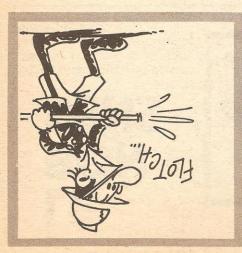


1543 @ M. VARLANT Perio











Conception: Roger DAL

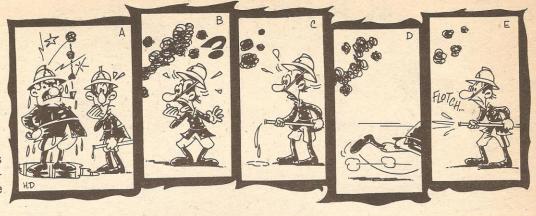


Observe bien ces deux dessins. Un certain nombre de détails ont été modifiés. Pour-ras-tu les découvrir ?



LE BON SENS

En remettant ces cinq dessins dans le bon ordre, tu comprendras l'affolement de ce brave pompier.



TEST

Pourrais-tu être pompier?

Pour être un bon pompier, arriver à temps sur les lieux de l'incendie et faire rapidement tout « ce qu'il faut », tu dois posséder quelques qualités. Les as-tu? Tes réponses à ces quelques questions vont te le dire. Choisis une solution parmi les trois proposées dans chaque cas... et cours vite à la page des solutions.

- A. Quand le feu se déclare quelque part :
 - Tu prends la clef des champs parce que tu n'aimes pas ça du tout ?
 - Tu cours aussitôt pour aller chercher de l'eau ou un extincteur?
 - 3. Tu cries « au secours ! au feu ! » ?
- B. Le matin :
 - 1. Tu as beaucoup de mal à te réveiller ?
 - 2. Tu te réveilles volontiers de bonne heure, mais il te faut longtemps avant de te mettre en train?
 - 3. Tu te réveilles de bonne heure et tu es immédiatement lucide et dispos ?



- C. Quand une grande personne te commande quelque chose :
 - 1. Tu obéis aussitôt sans rechigner?
 - 2. Tu lui demandes les raisons de son ordre ?
 - 3. Tu fais automatiquement le contraire ?
- D. Si tu travailles en équipe :
 - Tu essaies de te mettre en valeur et de te faire remarquer?
 - 2. Tu respectes l'esprit d'équipe ?
 - 3. Tu fais le minimum de travail possible ?

- E. Quand un feu se déclare dans une maison, il faut :
 - Ouvrir au maximum toutes les portes et toutes les fenêtres ?
 - 2. Fermer tout au contraire?
 - 3. Couper avant tout le gaz et l'électricité?
- F. Au téléphone :
 - 1. Tu parles beaucoup, tu racontes des tas d'histoires?
 - 2. Tu es net, court et précis?
 - 3. Tu ne comprends jamais très bien ce qu'on te dit?
- G. Le numéro de téléphone des pompiers à Paris est :
 - 1. 12 ?
 - 2. 17 ?
 - 3. 18 ?
- H. Quand tu es dans un lieu élevé ?
 - 1. Tu te sens bien et tu as envié de monter encore plus haut ?
 - 2. Tu as peur?
 - 3. Tu as le vertige?

Vas voir aux solutions combien de points tes réponses te donnent. Le total de ces points te dira, si tu pourrais être un excellent pompier.

- 7. Aller à pas de ...
- 2. Une fièvre de ...

... anif anu .e

- 3. Etre le ... de la farce.
- 4. Dormir en ... de fusil.
- 5. Faire des sauts de ...
- 6. Donner sa langue au ...
- 7. Faire le ...
- 8. Faire I'... pour avoir le son.
- 10. Prendre le ... par les cornes.

Slomino Isuo

les points de suspension par le nom de l'animal qui Dans chacune des expressions suivantes, remplace

.siof anu'up Attention! Le même animal ne peut être employé convient.

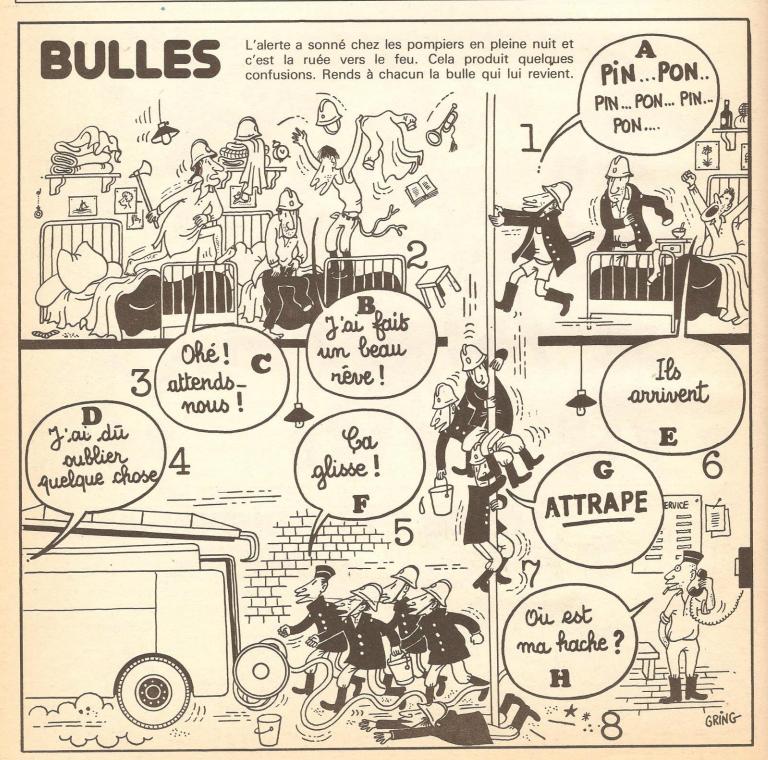




LA BLAGUE DE LA SEMAINE

Cette semaine, Guy BUFFARD, d'Evry, sera récompensé pour l'envoi de sa blague. Un malade vient d'être opéré du foie. A son réveil, le chirurgien vient le voir :

Je ne souffre plus du côté droit, lui dit-il, mais c'est bizarre, maintenant, j'ai très mal à la gorge...
Ne vous faites pas de soucis! lui explique le chirurgien, je vous ai opéré dans le grand amphithéâtre devant tous mes élèves. Une opération comme la vôtre est un cas rarissime, ça a duré très longtemps. Ma main n'a pas failli, l'opération a réussi. Un coup de chance! Alors, quand tout a été terminé, les applaudissements ont crépité — les élèves hurlaient: « Bravo! bravo! » J'ai voulu m'en aller, ils m'ont rappelé encore. Si bien que, pour les remercier, je vous ai enlevé les amygdales...



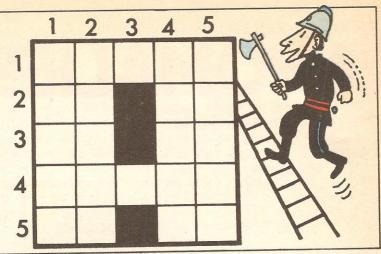


Mots croisés MINI

Horizontalement :

1. Le pompier s'en sert pour éteindre le feu. -2. Pronom personnel. Derrière une voiture hollandaise. - 3. Deux lettres qui évitent une répétition. En pompier. - 4. Roi des rois en Ethiopie. - 5. A toi. Pronom personnel.

Verticalement: 1. Colorié. - 2. Petite averse. - 4. Aux roues des voitures. - 5. Prénom féminin.

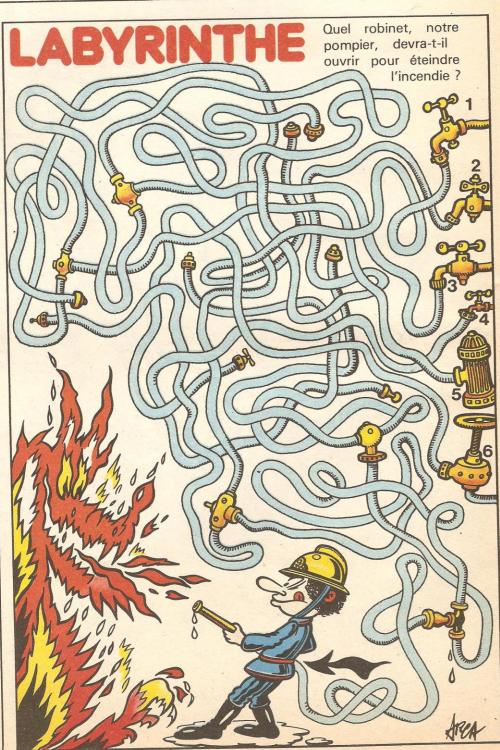


VRAI ou FAUX

- 1. Les Pygmées, petits hommes à peau sombre qui vivent dans la jungle africaine, mesurent 80 cm de hauteur? Vrai ou faux?
- 2. La plus élevée des pyramides d'Egypte est aussi haute qu'une maison de quarante étages? Vrai ou faux?
- 3. Le piano droit a 88 touches : 52 blanches et 36 noires ? Vrai ou faux ?
- 4. Les phoques migrateurs parcourent des milliers de kilomètres à la nage? Vrai ou faux?



Moi aussi, je serais ravi de savoir le chien aussi propre, si ce n'était pas ma brosse à dents...



JEAN RICHARD ENQUETE

C'EST



CABROL GIL DAS













POURQUOI JEAN RICHARD ACCUSE-T'IL L'EXPERT?

VOICI VOTRE LIVRE!

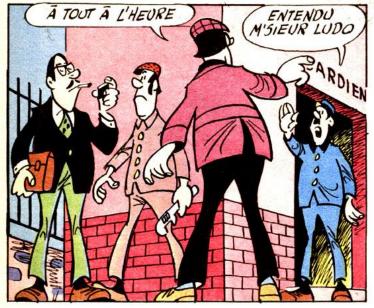
ENIGME



par MOALLIC et CRESPI

DÉFENSE D'ENTRER

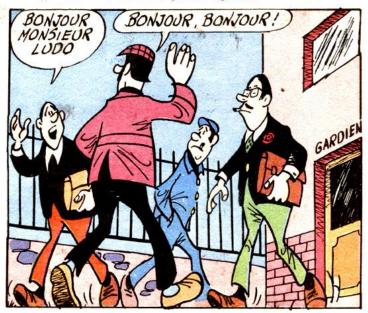
Ludo est venu chercher à l'usine A.Z.U.M. un document très important. Il doit également voir l'ingénieur en chef.



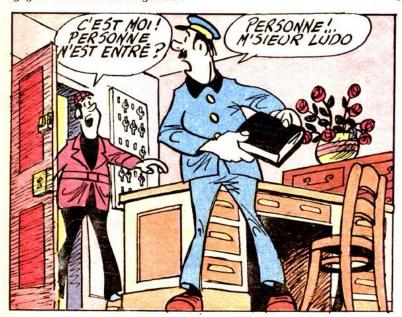
2. Ludo quitte le gardien et traverse la cour de l'usine pour gagner le bureau de l'ingénieur.



1. Il confie donc le dossier au gardien de l'usine en lui recommandant une grande vigilance.



3. Un quart d'heure plus tard Ludo est de nouveau dans la cour où vont et viennent ouvriers et employés.



 Ludo est revenu auprès du gardien pour récupérer son dossier, mais il manifeste quelque inquiétude.



5. Malgré les assurances de l'employé, Ludo est certain que celui-ci n'est pas blanc comme neige.

LUDO EST SUR QUE LE GARDIEN MENT. POURQUOI?

SOLUTION DES JEUX

LE JEU DES DIFFERENCES (page 49).

Le chat; une roue d'une voiture a des rayons; un des pompiers a les mains en porte-voix; la voiture a une deuxième paire de phares; elle a une plaque minéralogique; la voiture au premier plan a un rétroviseur en moins; les lettres BAR sont noires; la hache d'un pompier a disparue; il y a un tuyau d'écoulement en moins; les décorations du réverbère sont différentes.

LE BON SENS (page 50).

B-D-E-C-A.

TEST (page 50).

Marque deux points si tu as mis une croix à : A 2 - B 3 - C 1 - D 2 - E 3 - F 2 - G 3 - H 1.

Un point chaque fois que tu as placé une croix à : A 3 — B 2 — C 2 — D 1 — E 2 — F 1 — G 2 — H 2. Zéro point pour : A 1 — B 1 — C 3 — D 3 — E 1 — F 3 — G 1 — H 3. Fais le total.

Plus de 15 points : tu seras un parfait petit pompier. Le feu n'a qu'à bien se tenir en attendant que tu arrives ! Entre 5 et 15 points : tu aideras à l'occasion à éteindre un incendie bien sûr, mais tu ne seras pas un « pompier de choc ».

Moins de 5 points : tu as très peur du feu.

LES OBJETS INDISPENSABLES (page 51).

La manivelle (4); le bouchon du radiateur (8); le phare (6).

LES JUMEAUX (page 51).

Les deux silhouettes semblables sont les 2 et 9.

QUEL ANIMAL (page 51).

1. Loup. - 2. Cheval. - 3. Dindon. - 4. Chien. - 5. Carpe ou Cabri. - 6. Chat. - 7. Paon. - 8. Ane. - 9. Mouche. - 10. Taureau.

BULLES (page 52).

1 D - 2 H - 3 G - 4 A - 5 C - 6 B - 7 F - 8 E.

ANOMALIES (page 53).

Le tuyau finit en tête de serpent. - La grande échelle est posée dans le vide. - Il y a un clochard sur le jet d'eau. - Les pieds d'un pompier sont au-dessous du barreau de l'échelle. - Le parapluie du monsieur qui saute est à l'envers. - La queue du perroquet sort du cadre. - En bas, un pompier n'a qu'une botte. - Un pompier est à l'intérieur du tuyau. - Le tuyau que tient le pompier sur la pompe part de son blouson. - La tête du chien sort de la flaque d'eau. - La hache a le manche torve. - Un pompier sort de l'avertisseur.

VRAI OU FAUX (page 54).

- 1. Faux : ils mesurent jusqu'à 1,40 m.
- 2. Vrai.
- 3. Vrai.
- 4. Vrai.

LABYRINTHE (page 54).

Le pompier devra ouvrir le robinet n° 3.

MOTS CROISES (page 54).

Horizontalement: 1. Pompe. - 2. En. NI. - 3. Id. Ei. - 4. Negus. - 5. Te. Se. Verticalement: 1. Petit. - 2. Ondée. - 4. Pneus. - 5. Elise.

ENQUETE JEAN RICHARD

(page 55).

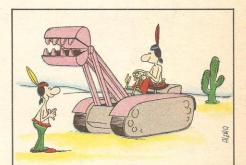
Jean Richard soupçonne l'expert d'avoir subtilisé son livre, et d'en avoir brûlé une copie pour donner le change. En effet, quand l'expert prend le livre, un nuage de suie s'en échappe, alors que l'eau des lances des pompiers aurait du le transformer en un magma boueux, comme les autres papiers qui se trouvent à proximité.

Le livre a donc été disposé sur le bureau après coup par l'expert, quand il est « allé voir les dégâts ».

L'expert était ainsi sûr que le livre serait méconnaissable.

ENQUETE LUDOVIC (page 56).

En quittant le gardien, Ludo croise plusieurs employés. Or, à son retour, il remarque que l'un d'eux porte une rose à la boutonnière alors qu'il ne l'avait pas auparavant. Où trouver une fleur dans une usine, sinon dans un vase... et il en manque précisément une dans une potiche du gardien. Heureusement, Ludo, qui pense à tout, n'avait pas laissé le bon document dans le dossier confié à ce dernier.



— Alors? Cette fois, on la déterre cette hache de guerre?

abonne-toi

Comment t'abonner? Envoie ce coupon et le montant de ton abonnement à notre adresse :

EDITIONS DE VAILLANT Service abonnements, 126, rue La Fayette, 75461 PARIS CEDEX 10.

TARIF DES ABONNEMENTS : FRANCE ETRANGER

1 an	154,00 F	1 an	192,50	
6 mois	84,00 F	6 mois	105,00	
3 mois	42.00 F	3 mois	52,50	

Je	sousc	ris un	abonnement	:
				-

d'un an à PIF-GADGET de six mois à PIF-GADGET de trois mois à PIF-GADGET

(fais une croix dans la case choisie).

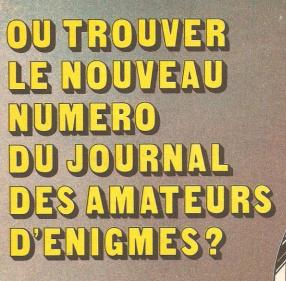
Code postal :..... Département :

Je joins mon règlement par :

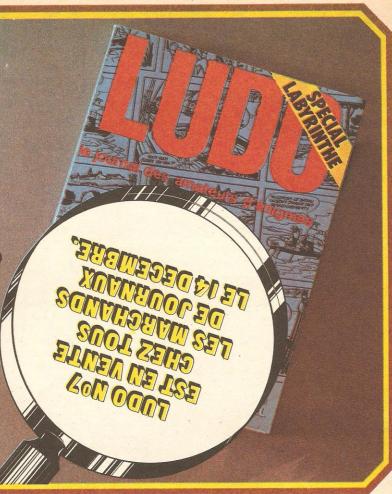
C.C.P. nº 4620-25 PARIS à l'ordre des Editions de Vaillant Chèque bancaire à l'ordre des Editions de Vaillant mandat-lettre à l'ordre des Editions de Vaillant

(Fais une croix dans la case choisie.)

Pour tout changement d'adresse joindre 1,50 F.



98 pages de mystères à résoudre et d'enquêtes à mener en compagnie du célèbre détective, Ludo.



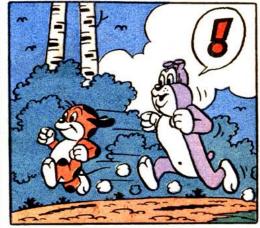




Provo











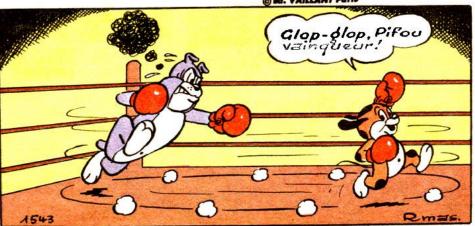


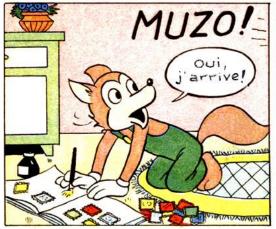














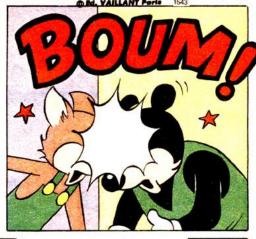








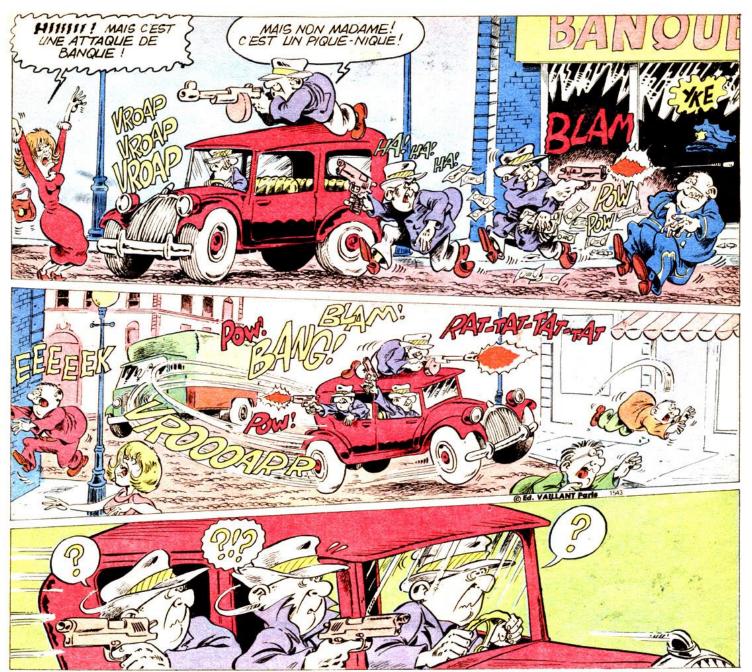




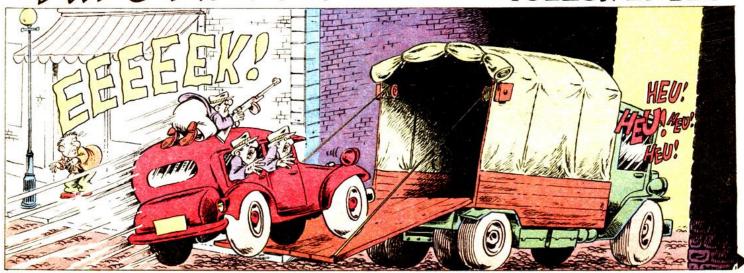








MILO MARAT A VOLEUR ET DEM



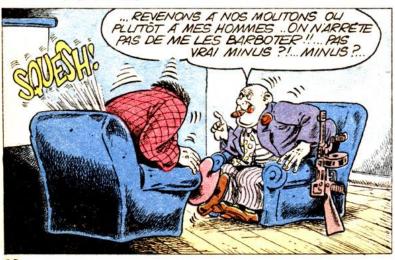




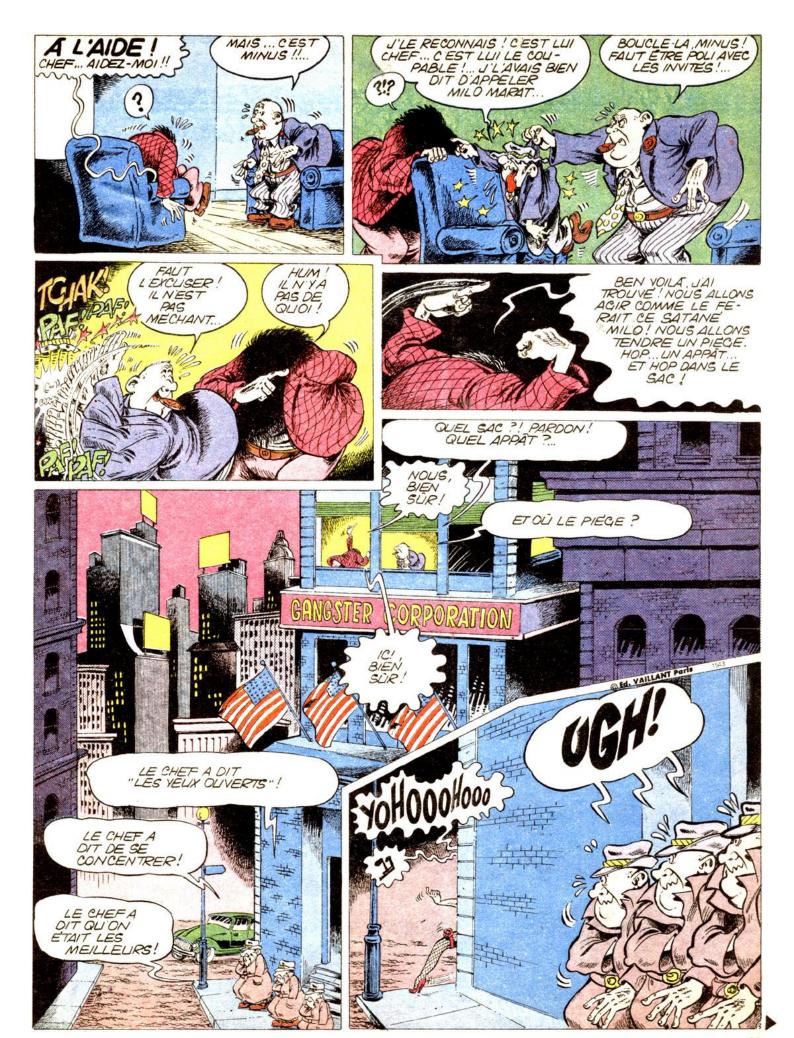




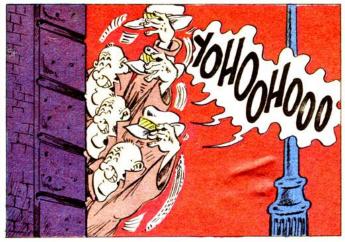








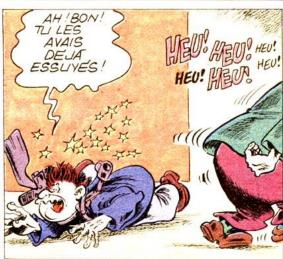
















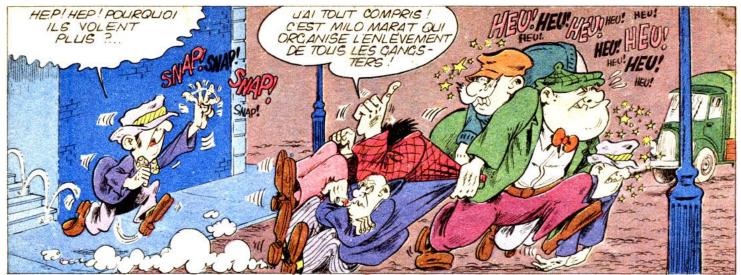






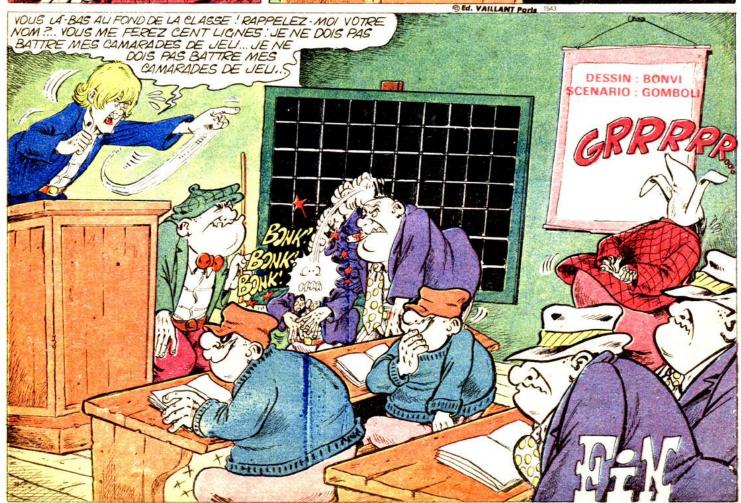










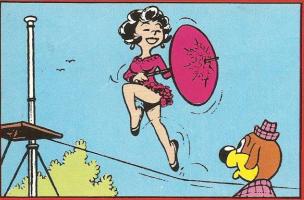




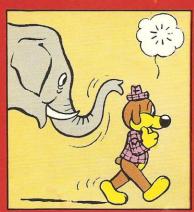
LE FUNAMBOULE













L'idée de Pif, c'est le Funamboule. Votre gadget de la semaine prochaine.

